

Lahve na plyny – Vysokotlaké lahve na zemní plyn používaný jako palivo v motorových vozidlech**ČSN
EN ISO 11439
OPRAVA 1**

07 8339

Corrigendum

ČSN EN ISO 11439 (07 8339) Lahve na plyny – Vysokotlaké lahve na zemní plyn používaný jako palivo v motorových vozidlech z ledna 2014 se opravuje takto:

V kapitole 2 se český název normy NACE/TM 0177-96 opravuje takto:

„Laboratorní zkoušení kovů pro zjišťování odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím a koroznímu praskání pod napětím v prostředích H₂S)“

Článek 7.5.2.2 c) se opravuje takto:

„Zkouška odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím.

Jestliže horní mezní hodnota předepsané pevnosti v tahu pro ocel překračuje 950 MPa, musí ocel z hotové lahve splňovat požadavky zkoušky odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím podle A.3.“

Článek 7.6.2.1 b) 4) se opravuje takto:

„u ocelových lahví se stanovenou mezí pevnosti v tahu větší než 1 100 MPa musí každá nová tavba materiálu splňovat požadavky zkoušky odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím podle A.3; vzorek materiálu z každé tavby může být tepelně zpracován a zkoušen dodavatelem oceli nebo výrobcem lahve za předpokladu, že vzorky mají stejné hodnoty pevnosti, jako jsou uvedeny v návrhu lahve;“

Článek 8.5.2.2 c) se opravuje takto:

„Zkouška odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím

Jestliže horní mezní hodnota předepsané pevnosti v tahu pro ocel překračuje 950 MPa, musí ocel z hotového lineru splňovat požadavky zkoušky odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím podle A.3.“

Článek 8.6.2.1 b) 4) se opravuje takto:

„u ocelových linerů se stanovenou mezí pevnosti v tahu větší než 1 100 MPa musí každá nová tavba materiálu splňovat požadavky zkoušky odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím podle A.3; vzorek materiálu z každé tavby může být tepelně zpracován a zkoušen dodavatelem oceli nebo výrobcem lahve za předpokladu, že vzorky mají stejné hodnoty pevnosti, jako jsou uvedeny v návrhu lahve.“

Článek 9.5.2.2 c) se opravuje takto:

„Zkouška odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím“

Článek 9.6.2 d) se opravuje takto:

„u ocelových linerů s mezí pevnosti v tahu větší než 1 100 MPa musí každá nová tavba materiálu splňovat požadavky zkoušky odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím podle A.3; vzorek materiálu z každé tavby smí být tepelně zpracován a zkoušen dodavatelem oceli nebo výrobcem lahve za předpokladu, že vzorky mají stejné hodnoty pevnosti uvedené v návrhu lahve.“

Nadpis článku A.3 se opravuje takto:

„Zkouška oceli z hlediska odolnosti proti sulfidickému praskání pod napětím“

V článku A.3 se třetí věta prvního odstavce opravuje takto:

„Tělesa se vystaví stálému tahovému zatížení rovnajícímu se 60 % předepsané minimální meze kluzu oceli ponořením do roztoku destilované vody, pufrovaného 0,5 % (hmotnostní zlomek) trihydrátu octanu sodného a upraveného na počáteční pH 4,0 pomocí kyseliny octové.“

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: CTN PETRAŠOVÁ BRNO, IČ 40448584, Ivana Petrašová, Petr Remeš

Technická normalizační komise: TNK 103 Tlakové nádoby na přepravu plynů

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Tomáš Velát

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájem o možnou účast v procesech technické normalizace lze zaslat na e-mailovou adresu info@unmz.cz.

ČSN EN ISO 11439 OPRAVA 1

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha
Rok vydání 2014, 2 strany

95837 Cenová skupina 998

